**Index of Claims** 

Δ	фp	lica	tion	/Con	trol	No.
---	----	------	------	------	------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/720,600 Examiner

CHANGELIAN, PAUL S. Art Unit

Venkataraman Balasubramanian 1624

Rejected Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected N ı Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	Claim Date					$\neg$		laim	Т	Date									Cla	aim	Date											
						П																$\top$	Т	T								
Final	Original	8/23/06									Final	Original									:		Final	Original								
-	1	1	-	┢	┢	-	+-	-	-			51	╁╾	╁	╁	Н	-	$\dashv$	$\dashv$		Н			101		+-	+-	+	+			
<u> </u>	2	1	╁╌	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	╫	-	H	-	52	+	╁	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	_	Н			102	$\dashv$	+	+	+	+-	-		
	3	1	├-	┢	┢	├-	-	-	├	Н	-	53	╁	┢	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	_	Н			103	$\dashv$	+	+	╁	╁	Н		-
-	4	1		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	-	54	╁╌	╁─	┢	Н		$\dashv$	-		Н	-		104		+	+	╁	┼-	Н	-	
	5	1	-	-	├─	┢	╁	╁	┢	Н	-	55	╁	┢	┢	$\vdash$	$\dashv$	ᅥ	$\dashv$	_	Н		_	105	$\dashv$	╁	╁	╁	十	H	-	
	6	1			H	╁	┢		┢			56	+-	┢	$\vdash$	Н		-	$\dashv$		Н			106		+	╁	╁╌	+	Н		_
	7	Ì	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	╁╌	╁	Н	1,0	57	╁	+-	$\vdash$		-	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	1		107		+-	十	+	+	$\vdash$	$\dashv$	
-	8	V	$\vdash$		H	t	H	╁	$\vdash$	Н	$\vdash$	58	T	$\vdash$	H	$\vdash$		-	$\dashv$		Н	,		108	$\dashv$	+	╁	+	╁	Н	-	
	9	1	H	H	$\vdash$	H	<del> </del>	+-	H	Н	-	59	T	H	H						┈┤			109	$\dashv$	+	+-	+-	╁	Н	$\dashv$	
_	10	V	<del>                                     </del>			H	t	+-	$\vdash$	Н		60	╁╴	$\vdash$	H		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			-		110	-	╅	+	+	+	H	$\dashv$	_
	11	Ì	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н		61	+		H	$\vdash$		_	_		Н	^		111	$\dashv$	+	+	t	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$
	12	1		Т	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	t	$\vdash$	Н		62	T	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$			112	-+	+	+	+	$\vdash$	Н		_
	13	1	П	Г	Г	Г	T	T		Н		63	T	T	T	М	$\neg$	$\dashv$	一		П			113	$\dashv$	$\top$	T	T	$\vdash$	Н	-	$\neg$
	14	V		Г	Г		T	T	Г	П		64	†	Τ	П	П		$\dashv$	_		$\sqcap$	:		114	$\top$	$\top$	$\top$	T	T	Н	$\neg$	-
	15	1	П	Г	T		T	T	$I^-$	П		65	T	1		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$		П			115	$\dashv$	$\top$	1	T	T	П	_	
	16								Г	П		66	T				$\neg$	T	$\neg$			*• ",		116	$\neg \vdash$	✝	┪	1	T		_	
	17			Г		Г		Г		П		67			П						П			117	一	1	Τ	$\top$	Т	П		$\neg$
	18		Г	Г						П		68					T	1						118	$\neg$	1	1		Т			
	19				Π	Π		Π	Г	П		69	厂	П	П		$\neg$					ar.		119	$\neg$	1	Τ	$\top$	Т			
	20									П		70	T				$\neg$	$\neg$						120		T	$\top$	1	T		一	
	21	Г				Г	П			П		71	Т			П	T	$\neg$				- 1		121		Τ	Τ	1	Т		一	
	22									П		72						ヿ゙						122			Т	Т			一	
	23											73					$\Box$	$\Box$				*		123		Т	Т	Т		П	T	П
	24											74										-		124			I					
	25											75												125			Π					
	26											76												126								
	27						L					77												127								
<u></u>	28					_				Ш		78												128								
	29	<u> </u>										79						$\perp$						129								
<u></u>	30	L		$oxed{oxed}$			L	L	L	Щ	_	80		<u> </u>				$\perp$						130		$\perp$	L					
	31			L	L	_	<u> </u>	<u>L</u>	L	Ш		81					_	<u>.  </u>			Ш			131		$\perp$					_	
	32	Ш				_	┖		ᆫ	Щ		82	<u> </u>	L				$\perp$			Ш			132		$\perp$	丄		L	Ш		
$\vdash$	33	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	83	1	<u> </u>	Ш			_	_		Ш			133	$\perp$	$\bot$	$\perp$	┺	丄	Ш		
<u> </u>	34	$\vdash$	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	$\vdash$	<u> </u>	Ш		84	1		Щ				_	_	Ш			134		$\bot$	╄	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш		
$\vdash$	35	L.	$\vdash$	$\vdash \vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	Щ	<u> </u>	85		<u>_</u>	Ш		_	_	_		Ш			135	_	_	1	↓_	_	Ш		
	36	Щ	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Щ		86	ـ	<u> </u>	Щ	$\sqcup$	_	_	_		$\Box$	ļ		136		4_	1	1_	_	Ш	_	
$\vdash$	37	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш		87	ـ	<u> </u>	Щ	$\sqcup$	4	_	_		Щ	Ì		137		4	$\perp$	<u> </u>	_	Ш	_	
$\vdash \vdash$	38	_	Щ	$\vdash$		<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	Н	<u> </u>	88	↓_	<u> </u>	Н	$\sqcup$		4	_	_	Щ			138		1	4	$\vdash$	<u> </u>	Ш	_	
	39	-	Н	H	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	<u> </u>	Щ	-	89	$\vdash$	⊢	$\vdash \vdash$		4	4	4	_	$\sqcup$			139	-	+	+	╀	ــ	dash	_	_
$\vdash \vdash$	40	_	$\vdash\vdash$	$\vdash$		<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н	<u> </u>	90	-	<u> </u>	Н	$\dashv$	4		4	_	Щ	ļ		140	$\dashv$	4	+	╀		Н	_	_
$\vdash\vdash\vdash$	41	Н	H	Щ	Н	$\vdash$			-	$\dashv$	<u> </u>	91	╀	<b> </b>	Ш	$\dashv$	$\dashv$				$\sqcup$	ļ	$\dashv$	141	-	+-	+			$\square$	_	4
	42	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	<u> </u>	92	+	$\vdash$	Н		-+	-	$\dashv$	-	$\dashv$			142	$\dashv$	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\dashv$
$\vdash\vdash$	44	Н	Н	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	Н.	$\dashv$	$\vdash$	93	⊬	<del> </del>	$\vdash$	-	-		$\dashv$		$\dashv$	ļ		143	-	+	+	⊢	├	$\vdash \vdash$	_	
⊢⊢	45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$	-	$\dashv$	<u> </u>	94 95	⊬	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	-+		$\dashv$	$\dashv$			144		+-	╀	⊢	├	dash	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	46		$\vdash$		Н,	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	96	╀	$\vdash$	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	ŀ		145	+	+-	+-	╀	-	$\vdash$	-	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	47		$\vdash$	$\dashv$	Н		H	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	97	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+		-	$\dashv$	ŀ	-	146		+	+	$\vdash$	├-	$\dashv$	4	ᅴ
$\vdash \vdash \vdash$	48	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	Н	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	98	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	-		$\dashv$	-		147 148	+	+	╁	├	⊢	$\dashv$	-	
$\vdash\vdash\vdash$	49		$\vdash$	$\dashv$	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	99	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	+		$\dashv$	$\dashv$	}		148	$\dashv$	+	+	┼	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash\vdash\vdash$	50			$\dashv$	Н	$\vdash$		Н	$\vdash\vdash$	$\dashv$	-	100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-+	-+	-	-	$\dashv$	ŀ		150	+	+-	+-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	괵
L	5			ı						1	1	1 100	1				- 1	1	- 1	- 1	- 1	- 1		130	- 1						- 1	- 1